

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap 2008/2009

ANALISIS DAN PERANCANGAN KIOS INFORMASI PADA PLAZA ATRIUM SENEN BERBASISKAN MULTIMEDIA

R. Tris Anggara Mukti (0900815761)
Deni Abdurrachman (0900817760)
Dhista Kharisma (0900832332)

Kelas / Kelompok: 08PAT / 9

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk merancang aplikasi kios informasi berbasis multimedia di Plaza Atrium Senen yang dapat memberikan kemudahan dalam mendapatkan informasi yang cepat, lengkap, dan akurat kepada pengunjung dan kemudahan dalam melakukan penambahan, pengubahan, serta penghapusan informasi bagi pihak *marketing* Plaza Atrium Senen. Metodologi yang digunakan adalah studi pustaka, dan pembagian kuisioner kepada pengunjung. Kemudian metode perancangan sistem ini meliputi perancangan layar, spesifikasi modul, struktur menu, *State Transiton Diagram*, *Data Flow Diagram*, *Use case*, dan *Entity Relationship Diagram*. Hasil yang diperoleh dari evaluasi menunjukkan hasil dari analisis dan perancangan tersebut bila diimplementasikan akan memberikan layanan informasi yang cepat, tepat, dan akurat bagi pengguna, sehingga akan memberikan kemudahan bagi pengguna serta bisa dijadikan sebagai sarana promosi perusahaan. Simpulan dari hasil penelitian ini adalah kios informasi dapat menjadi salah satu alternative bagi Plaza Atrium Senen dalam meningkatkan layanan informasinya.

Kata Kunci: analisis, perancangan kios informasi, multimedia, plaza